

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя  
управления лесного хозяйства Воронежской  
области

Ф.И.О М.В. Скрынникова *Скрынникова*

Дата 12.01.2018

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 848**

лесных насаждений

Анненского  
Воронежской области

лесничества (лесопарка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Первомайское		22	3	17
Первомайское		22	5	6
Первомайское		26	1	0,6
Первомайское		28	1	6,6
Первомайское		28	3	6
Первомайское		101	10	2,2
Первомайское		101	13	3,2
Первомайское		102	5	2,8
Первомайское		105	5	3,3
Первомайское		123	6	5,7

Первомайское		123	13	2,7
Первомайское		158	4	13
Первомайское		158	13	2,1
Первомайское		165	3	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

74,7

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади 28.9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства (2002 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 74,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Первомайское		40,3	2,7	трутовик ложный осиновый; изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов
Первомайское		31,1		опенок
<b>Итого</b>		<b>71,4</b>	<b>2,7</b>	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложения 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	0,6
Усыхание лесных насаждений различной степени	74,1
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

На площади 71,4 га при обследовании выявлены насаждения с нарушенной устойчивостью, на площади 2,7 га выявлены насаждения с утраченной устойчивостью. Основные причины ослабления насаждений - трутовик ложный осиновый, опенок, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

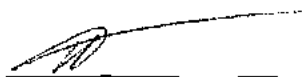
На площади 49 га требуется проведения ЛЦО инструментальным способом с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	болитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
У	2002	28	1	6,6	защитные	Л/парк. части зеленых зон			90С1ДНП	ОС	55	22	22	ДСН	Д2	0,7	2	220		
Ф		28	1	6,6	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны, лесопарки			50С2ДНПЗЯО	ОС	70	24	24	ДСН	Д2	0,6 / 0,7	2	280	6	
Т	2002	101	10	2,2	защитные	Особоценные лесные массивы			80С2ЯО	ОС	40	18	18	ДСН	Д2	0,8	2	180		

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика													Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	гомота	бонитет	затас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га		
Ф	2002	101	10	2,2	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустырных, подпустырных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			100С	ОС	55	22	22	ДСН	Д2	0,7 / 0,8	1	260	3			
Л	2002	102	5	2,8	защитные	Обоючен лесные массивы		ТОС1ЯОКЛОИЛ	ОС	30	14	14	14	ДСН	Д2	0,9	2	140				
Ф	2002	102	5	2,8	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустырных, подпустырных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			9ОС1Ю*	ОС	45	18	16	ДСН	Д2	0,8 / 0,9	1	210	3			
Л	2002	105	5	3,3	защитные	Обоючен лесные массивы			10Б	Б	35	18	16	ДСН	Д2	0,8	1	160				

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика												Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га	
Ф	2002	105	5	3,3	защитные	Ценные леса, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			10Б	Б	50	22	22	22	ДСН	Д2	0,6 / 0,8	1а	220	3	
Г	2002	123	6	5,7	защитные	Особоценные лесные массивы			100С	ОС	45	21	20	20	ДСН	Д2	0,8	1	240		
Ф		123	6	5,7	защитные	Ценные леса, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			90С19О	ОС	60	22	22	22	ДСН	Д2	0,3 / 0,8	1	260	5	
Г	2002	123	13	2,7	защитные	Особоценные лесные массивы			100С	ОС	45	22	20	20	ДСП	Д2	0,7	1	220		

Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика													Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
Ф	2002	123	13	2,7	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, подпустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			100С	ОС	60	22	22	ДСН	Д2	0,2 / 0,7	1	220	3			
Г	2002	158	13	2,1	защитные	Особоценн. лесные массивы			50С2Я02ЛП1ДНП	ОС	60	23	24	ДСН	Д2	0,6	2	210				
Ф		158	13	2,1	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, подпустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			6ДНП2ДНП1Я01ЛП*	ДНП	160	32	60	ДСН	Д2	0,6 / 0,6	2	290	3			
Г	2002	165	3	3,5	защитные	Особоценн. лесные массивы			80С1КЮ1ЛП	ОС	45	20	18	ДСН	Д2	0,8	1	220				



Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.
Ф		165	3	3,5	защитные	Ценные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		40С2ДН2ЯО1КЛО1ЛП	ОС	60	20	20	ДСП	Д2	0,8 / 0,8	I	180	8	

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастущий, сухой и захлывленности)

В ячейках "фактическая полнота": в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастущие + сухой - захлывленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

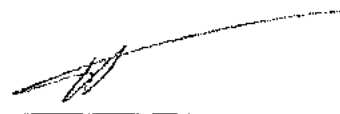
**А** - акация белая; **Б** - береза бородавчатая; **В** - вяз обыкновенный; **ВМ** - вяз мелколистный; **ГШ** - груша; **ДБ** - дуб байрачный семенной; **ДБН** - дуб байрачный низкоствольный; **ДБП** - дуб байрачный порослевой высокоствольный; **ДН** - дуб нагорный семенной; **ДНН** - дуб нагорный низкоствольный; **ДНП** - дуб нагорный порослевой высокоствольный; **ДП** - дуб пойменный семенной; **ДПН** - дуб пойменный низкоствольный; **ДПП** - дуб пойменный порослевой высокоствольный; **КЛН** - клен остролистный низкоствольный; **КЛО** - клен остролистный высокоствольный; **КЛП** - клен полевой; **КЛЯ** - клен ясенелистный; **ЛП** - липа; **ОЛЧ** - ольха черная; **ОС** - осина; **С** - сосна обыкновенная естественного происхождения; **СО** - сосна обыкновенная искусственного происхождения; **ТБ** - тополь белый; **ТГ** - тополь гибридный; **ТЧ** - тополь черный; **ЯБ** - яблоня; **ЯЗ** - ясень зеленый; **ЯО** - ясень обыкновенный; **ЯОВ** - ясень обыкновенный высокоствольный; **ЯОН** - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



Результаты проведения лесоводственного обследования лесных насаждений по гендизбюль  
(выгод)

2017

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Воронежская область  
Центральнолесхоз

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Амвские

Номер участка	Кодер участка	Площадь участка, га	Целевое назначение участка	Категория защитных лесов	Номер лесопосадочного выдела	Генплан лесного участка	Таксономическая характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки исторического древля	Доля порослевых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия				
							сосны	березы	ель	лиственница	красная ель	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница				лиственница	лиственница	лиственница	лиственница	лиственница
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
22	3	17	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны, лесопарки			9	ДНП	95	26	36	ДСН	0,7 / 0,7	2	252	173	65	21	10	1	1	3	1,56	разлический	14	отенок								
								ЛО	95	28	36				28	19	70	25	5	1,35														
Итого:							280	192	66	21	9	1	3	1,54																				
22	5	6	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны, лесопарки			10	ДНП	100	26	36	ДСН	0,7 / 0,7	2	280	119	60	24	10	1	5	1,67	разлический	16	отенок									
								ЛО	100	26	36				280	119	60	24	10	1	5	1,67												
Итого:							280	119	60	24	10	1	5	1,67																				
26	1	0,6	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны, лесопарки			8	СО	103	26	26	ДСН	0,7 / 0,7	2	280	24	70	20	5	2	3	2,04												
								КЛО	66	20	20				70	6	85	15	2	1,19														
Итого:							350	30	73	19	4	2	1	1,43																				
28	1	0,6	защитные	Леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны, лесопарки			5	СО	70	24	24	ДСН	0,6 / 0,7	2	140	76	38	20	5	1	2	2,77	усилие ветров; продолжительное время действия кроны; наличие гниль	100	трухляки ложный осинови; изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов									
								ДНП	76	24	26				56	30	70	20	10	1,40														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
				7			ЯО	70	26	28					86	66	75	20	5									1,30												
Итого:				50СДНН3ЯО*												280*	152	56	20	6	1		1				16	2,03					приведение лпн инструментальным способом	6,6						
28	3	6	защитные	Леса в полном плане функции защиты прибрежных и иных объектов: лесовые зоны, лесобарьер			10	ДНП	135	27	36	ДСН	0,7/0,7	2	290	121	60	24	10	1		5					1,67	важность роста	16		защиты									
Итого:				10ДНП												290	121	60	24	10	1		5					1,67						приведение лпн инструментальным способом	6					
101	19	2,2	защитные	Цельные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, торах			16	ОС	55	22	22	ДСН	0,7/0,8	1	260	78	55	25	5			2				13	1,95	усыпление вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны; наличие гниль	60		третичные почвы; изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов									
Итого:				18ОС*												260*	78	55	25	5			2				13	1,95						приведение лпн инструментальным способом	2,2					
101	13	3,2	защитные	Цельные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, торах			7	ОС	60	22	24	ДСН	0,7/0,8		182	89	35	20	5				3				35	3,90	усыпление вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны; наличие гниль	100		третичные почвы; изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов								
							1	ЯО	30	22	22				26	13	75	20	5												1,30									
							1	ДНП	60	20	20				26	13	75	20	5													1,30								
							1	Б	66	24	26				26	17	25	25	10								5				35	3,05	усыпление вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны	40		изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов				
Итого:				70СЯО2ЛПБ											260	128	42	21	6			4				27	2,57						приведение лпн инструментальным способом	3,2						
102	5	2,8	защитные	Цельные леса: леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, торах			9	ОС	45	18	16	ДСН	0,8/0,9	1	189	67	65	23	5							10	1,70	усыпление вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны	36		изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов									
							1	ЯО	45	18	18				21	7	75	20	5												1,30									
Итого:				90СЯО*											210*	74	66	20	5							9	1,66							приведение лпн инструментальным способом	2,8					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
101	5	3,3	защитные	Ценовые лесы, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесомысовых зонах, степях, горах			10	Б	50	22	22	ДСН	0,6*7/0,8	1	220	67	35	20	10	3		2				20	2,77	усиление вершинных проволочек лет более 2/3 длины проволочек	35	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов				
Итого:						100									220*	67	35	20	10	3		2			30	2,77						проведение агроинструментальным способом	3,3	
123	6	5,7	защитные	Ценовые леса, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесомысовых зонах, степях, горах			9	ОС	60	22	22	ДСН	0,3*7/0,8		234	115	15	5	5		5				60	3,85	усиление вершинных проволочек лет более 2/3 длины проволочек, наличие пазов	100	тротинки ленточной осевой, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов					
Итого:						90С190		90	60	22	22				26	13	74	20	5			1			53	3,58						проведение агроинструментальным способом	5,7	
127	13	2,7	защитные	Ценовые леса, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесомысовых зонах, степях, горах			10	ОС	60	22	22	ДСН	0,2/0,7		220	67	5	5	5							85	4,55	усиление вершинных проволочек лет более 2/3 длины проволочек, наличие пазов	100	тротинки ленточной осевой, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов				
Итого:						100С									220	67	5	5	5							85	4,55						проведение агроинструментальным способом	2,7
150	4	13	защитные	Ценовые леса, леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесомысовых зонах, степях, горах			5	ОС	70	22	24	ДСН	0,6/0,7	1	195	87	37	25	5	1	1	1				20	2,26	усиление вершинных проволочек лет более 2/3 длины проволочек, наличие пазов	100	тротинки ленточной осевой, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов				
							2	ДСН	70	20	20				42	35	64	24	5	1			3	1,55										
							1	ДС	70	22	22				21	17	80	15	5							1,25								
							2	ДС	70	20	20				47	35	75	20	5							1,30								
Итого:						50С2ДНН1902ЛП								210	174	59	23	6	1	1	1			9	1,82						проведение агроинструментальным способом	13		
							6	ДСП	160	32	60				174	59	50	30	15	5						1,75	наличие пазов	20	заскок					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34								
158	13	3,1	защитные	Ценные леса, расположенные в защитных, допустимых, лесостепных, лесопарковых зонах, степях, горах			2	ДЛП	75	26	30	ДСН	0,67/0,6	2	38	13	55	10	13																						
							1	ЛП	75	26	30				25	7	75	20	5																						
							1	ЛП	75	26	28				25	7	75	20	5																						
Итого:							4	ДЛПДЛПЛЛПЛОЛП*						290*	66	56	26	13	3																						
162	3	3,5	защитные	Ценные леса, расположенные в защитных, допустимых, лесостепных, лесопарковых зонах, степях, горах			4	ОС	60	20	20	ДСН	0,87/0,8	1	72	73	55	26	5			1	4																		
							2	ДЛ	60	14	16				56	17	75	20	5																						
							2	ЛО	60	18	18				36	17	80	15	5																						
							1	КСЛО	60	18	20				18	19	98	16																							
							1	ЛП	60	18	18				18	19	75	20	5																						
Итого:							10	ЛОСДЛНДЛНЛОЛЛОЛП*						180*	185	70	18	5			2																				
																																		приведение леса инструментальным способом	3,5						

Показатели, не соответствующие таксономическому описанию отменяются "x"  
 В колонке "площадь" указана фактическая площадь: в числителе - площадь по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - площадь рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (вырастающие + сухостой + захламленность)  
 Список используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "бесце":

А - ель обыкновенная; Б - береза бородавчатая; В - сосна обыкновенная; ВМ - ель мелковетвистая; ГМ - сосна; ДБ - дуб байрачный северный; ДБН - дуб байрачный широколиственный; ДБП - дуб байрачный порослевой широколиственный; ДН - дуб латорный северный; ДНН - дуб латорный широколиственный; ДЛП - дуб латорный порослевой широколиственный; ЛД - дуб обыкновенный северный; ЛП - дуб обыкновенный широколиственный; ЛПН - дуб обыкновенный порослевой широколиственный; ЛПЛ - дуб обыкновенный широколиственный; КСЛ - кедр сибирский широколиственный; КЛО - кедр сибирский широколиственный; КСЛП - кедр сибирский; КСЛН - кедр сибирский; ЛП - ель; ОЛЧ - ель черная; ОС - сосна; С - сосна обыкновенная широколиственная порослевого происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тальпа белый; ТЧ - тальпа гибридная; ТЧ - тальпа черная; ЛБ - липа; ЛЗ - липа; ЛО - липа обыкновенная; ЛОБ - липа обыкновенная широколиственная; ЛОП - липа обыкновенная широколиственная.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Труфанов П.В.

Подпись 

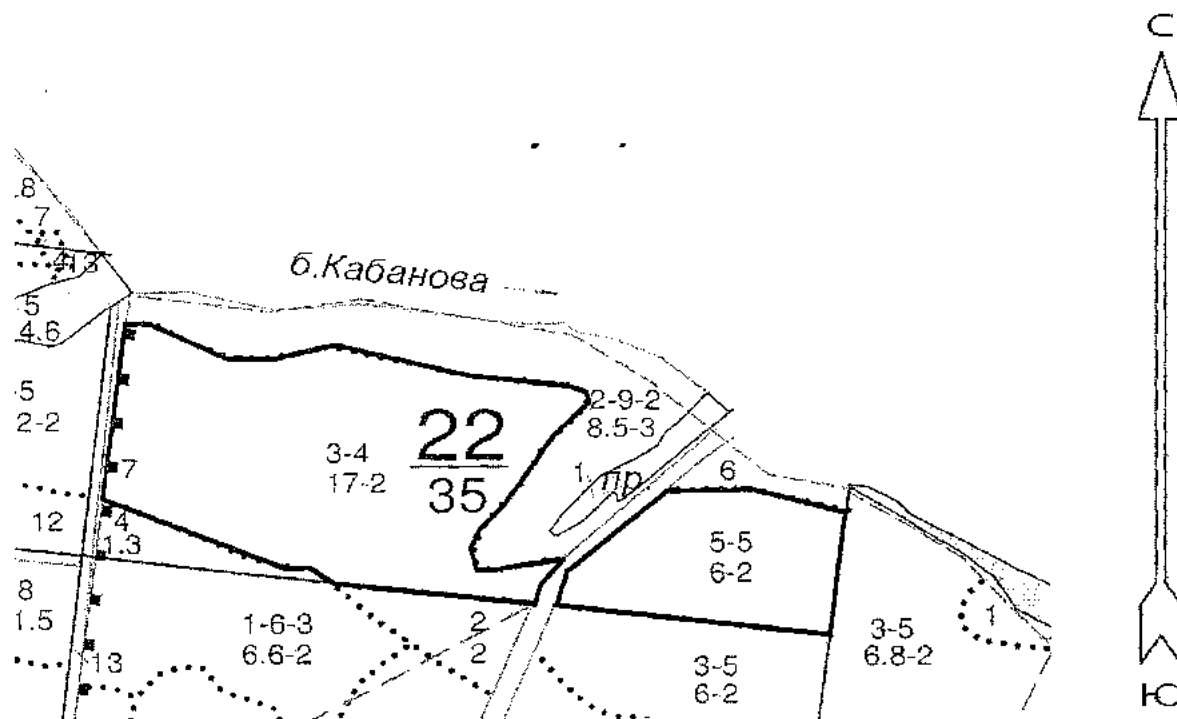
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

82102836687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

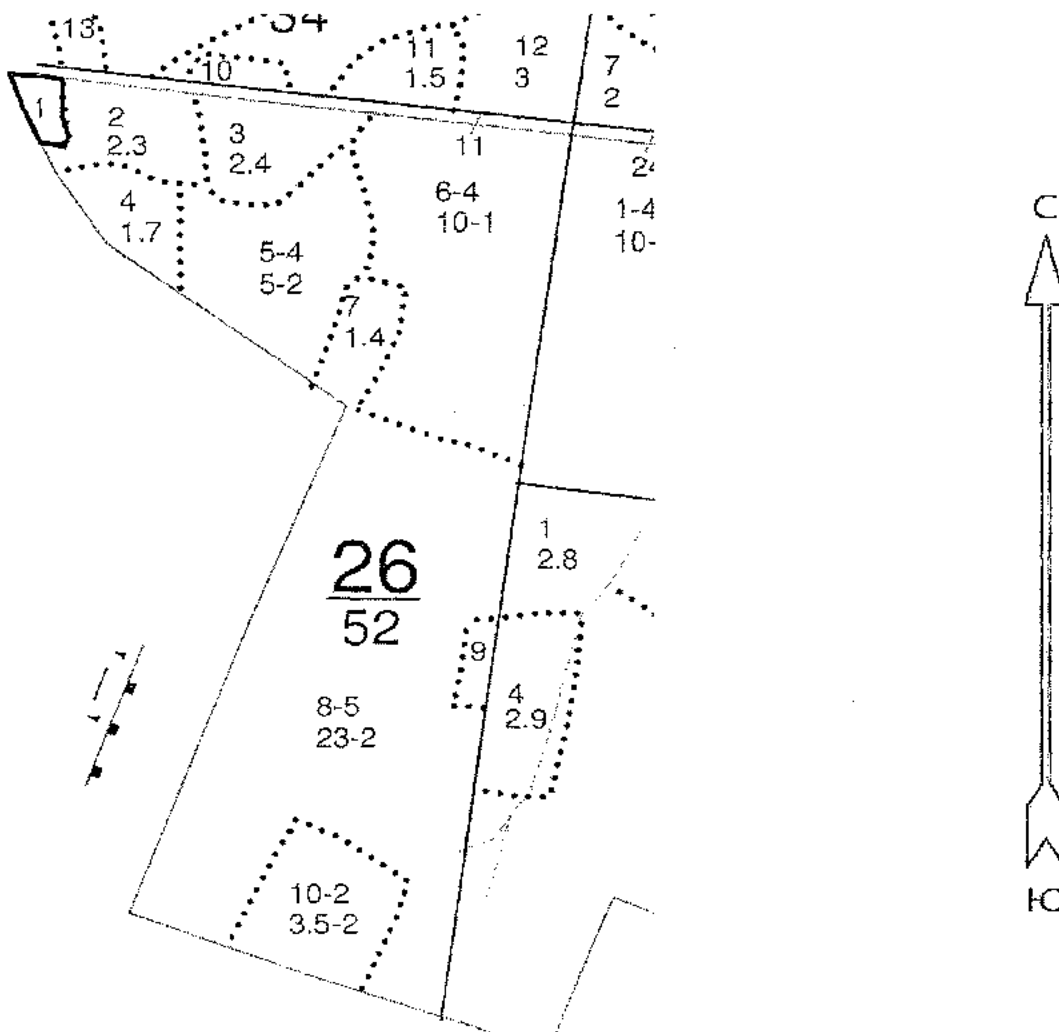
20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись

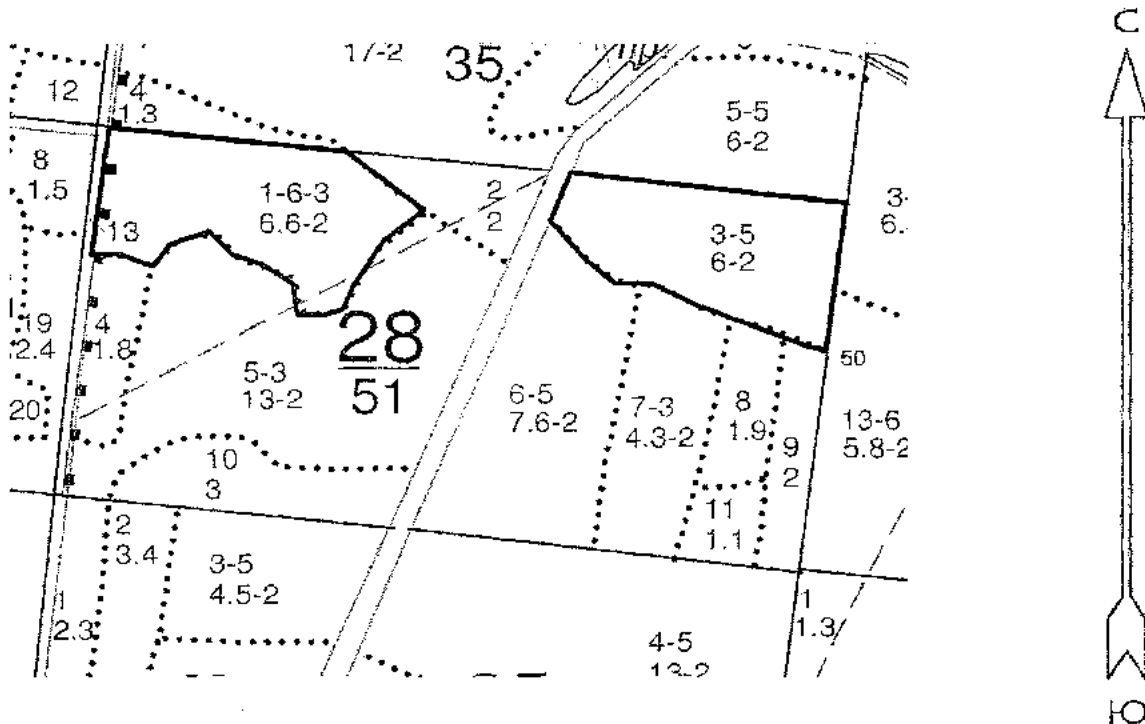
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

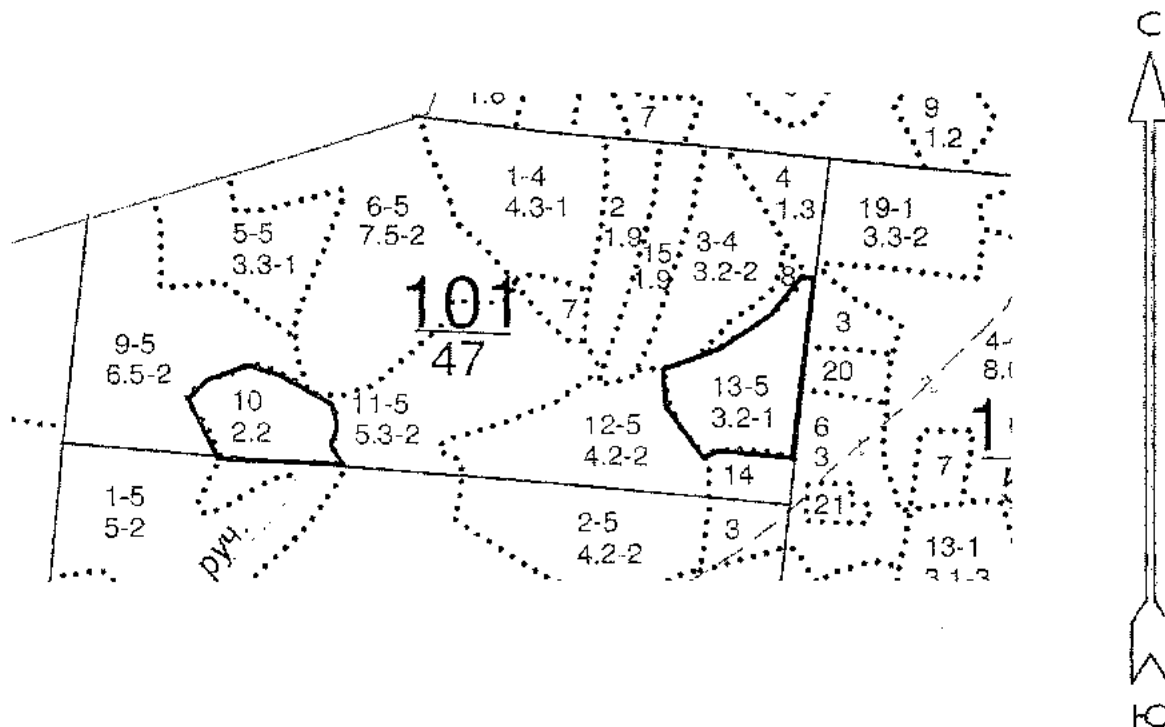
20.09.2017

Телефон

89102838687



Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

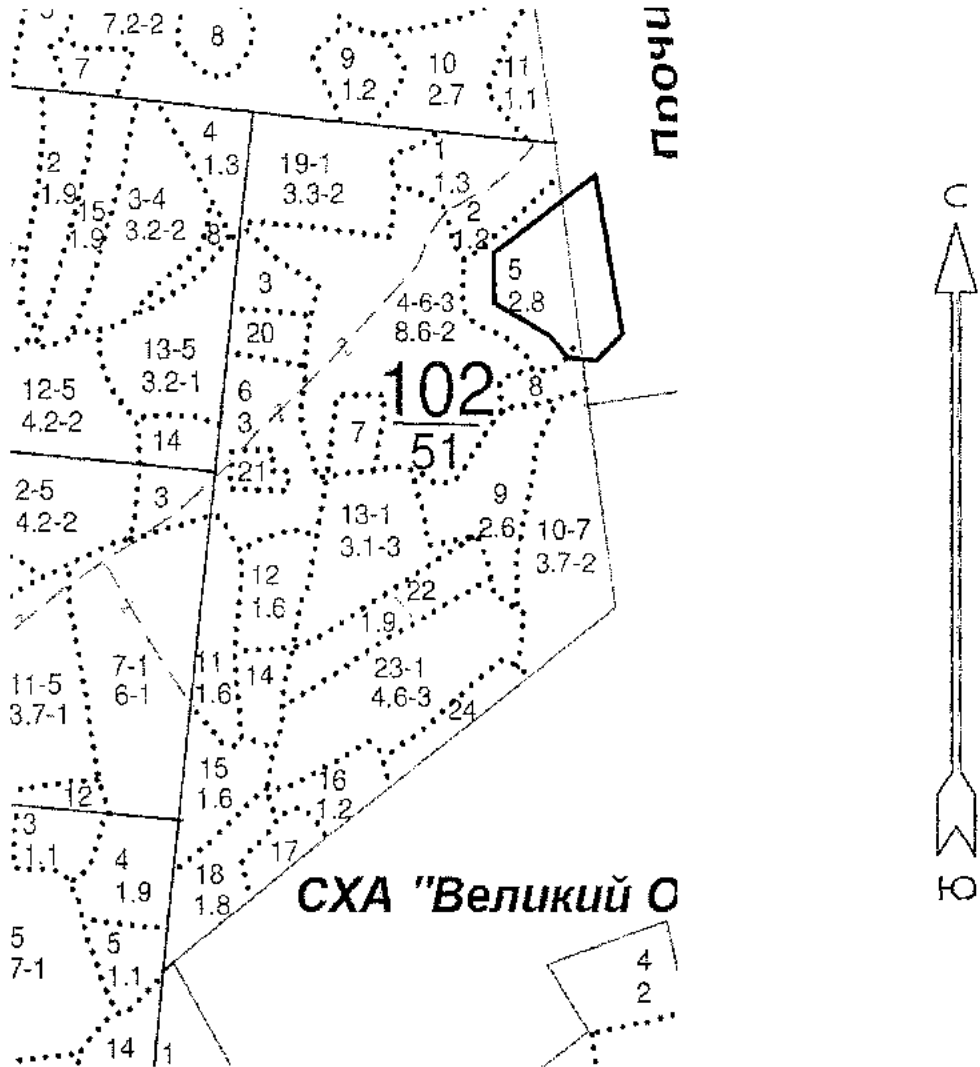
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев И.В.

Подпись

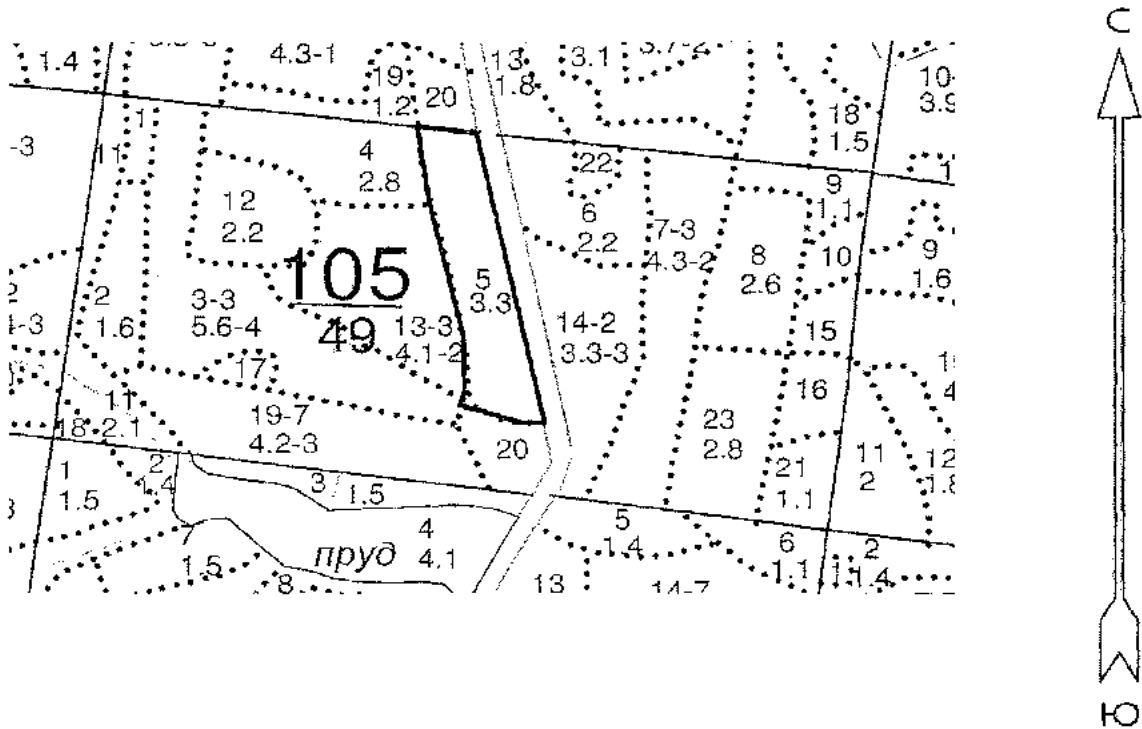
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) персчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтасв П.В.

Подпись

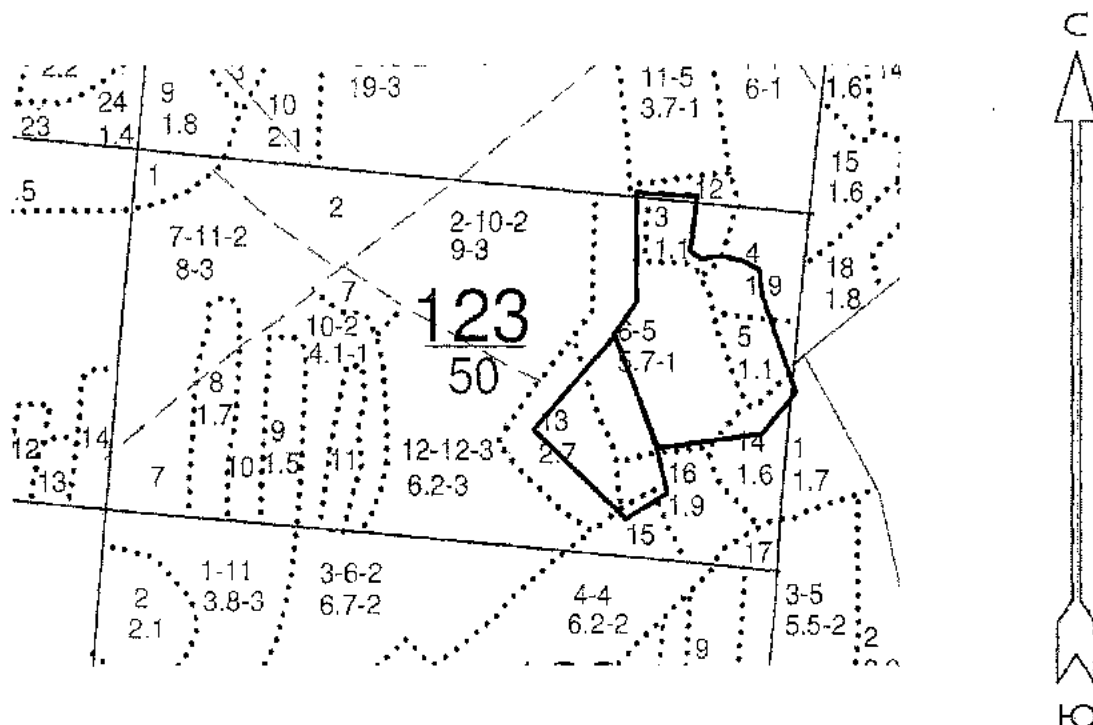
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) персчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

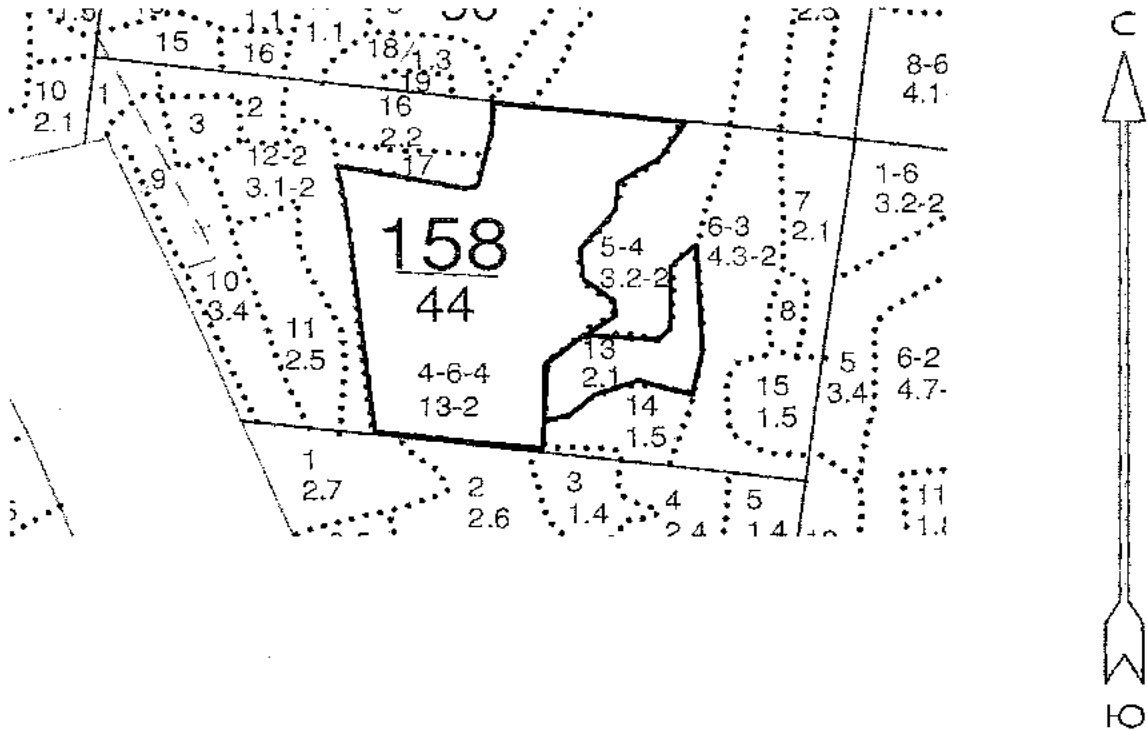
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтасв П.В.

Подпись

Дата составления документа

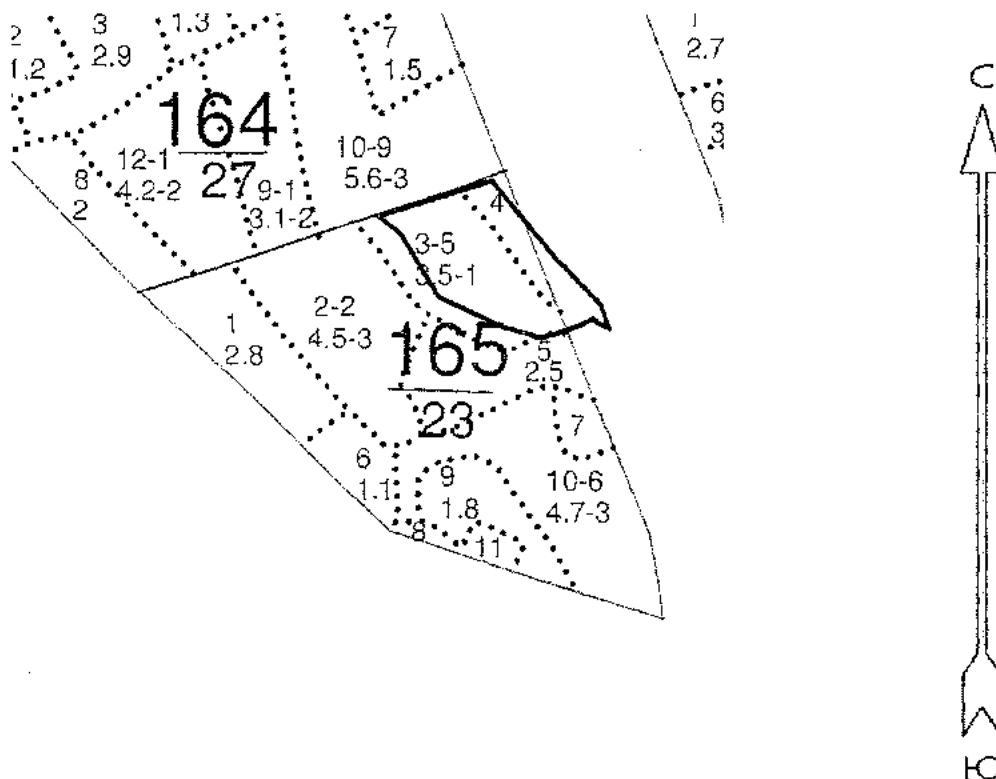
20.09.2017

Телефон

89102838687

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев И.В.

Подпись

Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

89102838687

ЛЕСНИЧЕСТВО ПЕРВОМАЙСКОЕ и. Д. 2. Ю. В. Шеняк и др. 190 км. ур. 1

НАСАЖДЕНИЕ	ПОРОДА	ВРЕМЯ	ВЫСОТА	ПЛОЩАДЬ	КОЛИЧЕСТВО	СРЕДНЯЯ	ДИАМЕТР	СОСТОЯНИЕ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	НАСАЖДЕНИЕ С ПОРОДАМИ ИСКУСТВ.	ПРОИСХОЖДЕНИЕ							
2,8	2ДНН 1 11 6 6 1 2 ДСН								
	4ХЛН 6								
	2Ю								
	2ЛН								
	+ ДН								
	+ ГШ								
	ХОЗМЕРНОР, ПРОЧИСТКА	30%							
	ПОДЛЕСОК: ДН ГУСТОЙ								
	КУЛЬТУРЫ-90 Г. ВШАШ, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ								
	ПОГИБШИЕ, ДИКИМИ ЖИВОТНЫМИ								
	ПОВРЕЖДЕННЫЕ ДИКИМИ ЖИВОТНЫМИ, ЯСЕНЬ ОБЫЧН. ВУ, СРЕДНЯЯ,								
	ПОРЯЗ КОРН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛ 3								
5	600 1 45 20 18 5 1 ДСН	22	61	3					
5,5	1ЛН 20 18 3 8 ДСН	77	6	3					
	1ЛН 16 15								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ХОЗМЕРНОР, ПРУБ, ОБНОВ. ЛОСН 25% ЕСТЕСТВ. ВОЗВ.СБ.								
	ПОДЛЕСОК: ДН РЕДКИЙ								
	ПОВРЕЖДЕННЫЕ ОХОТОВНИКАМИ, ОДИНА СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 5, ПО КОСУЛ 4								
5	1ЛН 1 70 20 25 7 3 ДСН	19	29						
2,5	3ЮН 20 20 24 2 7 ДСН	48	14						
	1ЛН 15 20								
	+ ЮН								
	ПОВРЕЖДЕННЫЕ ОХОТОВНИКАМИ, ДУБ НАГОРН. Н.О. ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ;								
	ЛОЖА, ТРУТОВИК								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								
7	1ЛН 1 48 16 20 3 2 ДСН	15	9						
	16 1ЛН 16								
	КУЛЬТУРЫ-55 Г. ВШАШ, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ								

НАСАЖДЕНИЕ	ПОРОДА	ВРЕМЯ	ВЫСОТА	ПЛОЩАДЬ	КОЛИЧЕСТВО	СРЕДНЯЯ	ДИАМЕТР	СОСТОЯНИЕ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	НАСАЖДЕНИЕ С ПОРОДАМИ ИСКУСТВ.	ПРОИСХОЖДЕНИЕ							
4,5	2ДНН 1 15 6 6 2 ДСН								
	3ЮН 6								
	3ЛН								
	2ЛН								
	+ ДН								
	+ ДН								
	ХОЗМЕРНОР, ПРОЧИСТКА	45%							
	ПОДЛЕСОК: ДН СР. ГУСТО								
	КУЛЬТУРЫ-88 Г. ВШАШ, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ								
	ПОГИБШИЕ, ДИКИМИ ЖИВОТНЫМИ								
	ПОВРЕЖДЕННЫЕ ДИКИМИ ЖИВОТНЫМИ, КАЗОТНЫМИ, ДУБ								
	ОБКУС, ВЕРТ, ТОВАРИ								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛ 3								
	НАСАЖДЕНИЕ С ПОРОДАМИ ИСКУСТВ, ПОСАДКА								
4,7	700 2 15 6 6 2 ДСН								
	1ЛН 6								
	1ЛН								
	1ЛН								
	+ ДН								
	+ Ю								
	+ ДН								
	+ ДН								
	КУЛЬТУРЫ-69 Г. ВШАШ, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ								
	ПОВРЕЖДЕННЫЕ ОХОТОВНИКАМИ, ДУБ НАГОРН. Н.О. ЧАСТИЧНОЕ УСЫХАНИЕ;								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 2, ПО КОСУЛ 4								
6	2ДНН 1 70 18 25 2 7 ДСН								
	2ЮН 18								
	2ЛН 18								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								
1,1	1ЛН 1 70 18 25 2 7 ДСН								
	2ЮН 18								
	2ЛН 18								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								
8	1ЛН 1 70 18 25 2 7 ДСН								
	2ЮН 18								
	2ЛН 18								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								
1,2	1ЛН 1 70 18 25 2 7 ДСН								
	2ЮН 18								
	2ЛН 18								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								
1,2	1ЛН 1 70 18 25 2 7 ДСН								
	2ЮН 18								
	2ЛН 18								
	+ Ю								
	+ ДН								
	ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛ 4								
	ПЕШЬЕ КУЛЬТУРЫ								

КУЛЬТУРЫ-55 Г. ВШАШ, БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ

15 16 "Видеоскоп" 20 22  
 100 24 24  
 25 32  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 500 1 55 22 20 6,2 ДОН  
 2ДНН 21 22 20 4 7 Д2  
 190 29 22 19  
 2ДП 19 18  
 + КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 55  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 4ДНН 1 50 22 22 3 2 ДОН  
 240 20 20 20 2 17 Д2  
 200 22 22  
 1ДН 18 18  
 1КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 10  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ПОВРЕЖДЕННЫЕ ФИЛОРЕДИТЕЛИ, КОСИНА  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 900 1 8 5 4 1 1 ДОН  
 290 6 1 1,0 Д2  
 + КЛО ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛЕ  
 700 1 35 19 18 4 1 ДОН  
 1ДН 19 16 2 8 Д2  
 190 18 18  
 1КЛО 11 16  
 + В ХОЗМЕРОПР.: РВБ. РВБКА. 158  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 600 1 20 10 8 2 2 ДОН  
 2ДП 10 1 1,0 Д2  
 190  
 1КЛО  
 + ИЛ  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 5, ПО КОСУЛЕ  
 3ДНН 1 7 2 3 1 3 ДОН  
 1ДНН 3 1 7 Д2  
 500  
 ПОДСТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛЕ  
 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

15 16 "Видеоскоп" 20 22  
 100 24 24  
 25 32  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 500 1 55 22 20 6,2 ДОН  
 2ДНН 21 22 20 4 7 Д2  
 190 29 22 19  
 2ДП 19 18  
 + КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 55  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 4ДНН 1 50 22 22 3 2 ДОН  
 240 20 20 20 2 17 Д2  
 200 22 22  
 1ДН 18 18  
 1КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 10  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ПОВРЕЖДЕННЫЕ ФИЛОРЕДИТЕЛИ, КОСИНА  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 900 1 8 5 4 1 1 ДОН  
 290 6 1 1,0 Д2  
 + КЛО ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛЕ  
 700 1 35 19 18 4 1 ДОН  
 1ДН 19 16 2 8 Д2  
 190 18 18  
 1КЛО 11 16  
 + В ХОЗМЕРОПР.: РВБ. РВБКА. 158  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ  
 600 1 20 10 8 2 2 ДОН  
 2ДП 10 1 1,0 Д2  
 190  
 1КЛО  
 + ИЛ  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 5, ПО КОСУЛЕ  
 3ДНН 1 7 2 3 1 3 ДОН  
 1ДНН 3 1 7 Д2  
 500  
 ПОДСТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛЕ  
 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ



15 16 "Видеоскоп" 20 22  
 100 24 24  
 25 32  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ 4  
 500 1 55 22 20 6,2 ДОН  
 2ДНН 21 22 20 4 7 Д2  
 190 29 22 19  
 2ДП 19 18  
 + КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 55  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ 4  
 4ДНН 1 50 22 22 3 2 ДОН  
 240 20 20 20 2 17 Д2  
 200 22 22  
 1ДН 18 18  
 1КЛО ХОЗМЕРОПР.: РВБ. ОБМОР. ЗОЧ 10  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ 3  
 700 1 35 19 18 4 1 ДОН  
 1ДН 19 16 2 8 Д2  
 190 18 18  
 1КЛО 11 16  
 + В ХОЗМЕРОПР.: РВБ. РВБКА. 158  
 ПОДЛЕСОК: ЛД ОБ. ГУСТ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 4, ПО КОСУЛЕ 2  
 600 1 20 10 8 2 2 ДОН  
 2ДП 10 1 1,0 Д2  
 190  
 1КЛО  
 + ИЛ  
 ПОДЛЕСОК: ЛД РЕДКИЙ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 5, ПО КОСУЛЕ 4  
 3ДНН 1 7 2 3 1 3 ДОН  
 1ДНН 3 1 7 Д2  
 500  
 ПОДСТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
 ОХОТОВОНИТЕЛ ПО ЛОСН 3, ПО КОСУЛЕ  
 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ









**Лесничество Первомайское**  
**Кафедра заготовки древесины**  
**Кучино в лесхозе "Орск"**  
**И. В. В.**

Вид	Угол	Площадь	Объем	Сорт	Состояние	Длина	Ширина	Высота	Плотность	Вид
1	2	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
5	15	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
3	6	60	2	2	2	2	2	2	2	Доска
5,6	10	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
7	15	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
4,3	10	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
3	6	60	2	2	2	2	2	2	2	Доска
5,6	10	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
7	15	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска
4,3	10	1000	1	85	20	25	5	3	1000	Доска

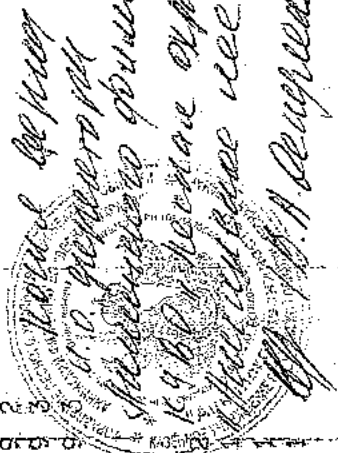
Хозмеропр. руб. обнов. 304 1000  
 Подлесок: клт лд ср, густ  
 Селекционная оценка: нормальные  
 Охотовбитет по лесу 1, по сосуде  
 уднн 1 85 23 23 9 3 дсн  
 180н 23 22 26 4 16 д2  
 + клн  
 Хозмеропр. руб. обнов. 304 503  
 Подлесок: лд ср, густ  
 Селекционная оценка: нормальные  
 Охотовбитет по лесу 4, по сосуде  
 насаждение с посадкой 3 на лон  
 65 1 17 20 15 2 17 д2  
 200 17 14 12 8  
 150  
 клн  
 + рло  
 Подлесок: лд ср, густ  
 Кутьтуры: 81 г., вслш, бовозл., посадка ручная, состояние  
 поррешье, замученные листья, дор.  
 Охотовбитет по лесу 4, по сосуде 3  
 125 1 25 18 16 2 4 д2  
 18  
 + клн  
 Хозмеропр. прорывивание 15%  
 Подлесок: лд ср, густ  
 Охотовбитет по лесу 5, по сосуде 4  
 уднн 1 60 24 2 2 7 д2  
 20  
 21 17 18  
 180н  
 клн



Ученый сотрудник лесхоза  
 А. В. Соколовский

№	Вид	Площадь (га)	Уборка	Средняя урожайность (ц/га)	Объем (ц)	Вид	Средняя урожайность (ц/га)	Объем (ц)
5	ПОДЛЕСОК ЛД	65	22	4	2	АДЖ	20	80
	КУЛЬТУРЫ ЛД	22	26	2	1	7	20	140
	УДВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	45	1	5	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	19	1	1	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
5	КУЛЬТУРЫ ЛД	65	22	4	2	АДЖ	20	80
	УДВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	45	1	5	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ	1	19	1	1	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
7	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
8	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
9	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
10	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
11	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
12	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	
13	ПОДЛЕСОК ЛД	25	14	1	1	1	20	20
	ОХОТОВОБОИТЕЛ ПО ЛОС	1	120	2	2	1	20	20
	БДН	1	45	1	5	1	20	20
	45	22	26	2	1	7	20	140
	22	26	2	1	7	20	140	
	14	1	1	1	1	20	20	
	15	1	1	1	1	20	20	

№	Д	Д	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С				
2	1	7	Д	2	95	12	11	4	1	22	24	2	4	1	Д	С	22	25
БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ																		
3	ПО	КОСУЛЕ	3															
	4	2	Д	С	20	38	:	4									20	18
	5	1	Д	С	64	26	:	1									28	33
БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ																		
4	ПО	КОСУЛЕ	3															
	5	1	Д	С	20	39	:											
	3	1	С	Д	55	7	:											
НОВ. БОЧ. 25% ВЛАСОТ. ВОЗОВ.																		
ИТЕЛ. СОСН. СРЕЦЕНН., СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ																		
5	ПО	КОСУЛЕ	4															
	2	2	Д	С	14	2	:	6									24	144
	1	1	С	Д	6	1	:										180	36
4. ПО КОСУЛЕ 3																		
	5	2	Д	С	23	20	:											
	3	1	С	Д	150	45	:											
НОРМАЛЬНЫЕ																		
4	ПО	КОСУЛЕ	4															
	5	2	Д	С	25	27	:											
	3	1	С	Д	133	10	:											
ИТЕЛ. БОЧ. НАГОРН. В/С, СРЕДНЯЯ																		
4	ПО	КОСУЛЕ	4															
	5	2	Д	С	22	29	:											
	3	1	С	Д	70	7	:											


 Государственное учреждение  
 Рес. РБ  
 Государственное учреждение  
 Рес. РБ  
 Государственное учреждение  
 Рес. РБ

В. А. Андрейчук

1	900	1	55	22	6	22	6	22	4	17	Д2	22	130	3	2	900	1	55	22	6	22	4	17	Д2	22	130	3	2	2,0	180	24	124	128	4	15	12	ПОДЛЕСОК; ЛД СР ГЛУСТ РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОН КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ- ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ	
5	1000	1	60	22	3	22	3	22	4	17	Д2	22	114	3	4	1000	1	60	22	3	22	4	17	Д2	22	114	3	4	1,8	480	21	50	26	4	2	7	Д2	ПОДЛЕСОК; ЛД СР ГЛУСТ РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОН КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ- ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ
6	1000	22	22	24	4	17	Д2	22	4	17	Д2	22	145	15	2	1000	22	22	24	4	17	Д2	22	145	15	2	4	1,8	480	21	50	26	4	2	7	Д2	ПОДЛЕСОК; ЛД СР ГЛУСТ РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОН КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ- ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ	
13	0	22	22	24	2	17	Д2	22	2	17	Д2	22	286	29	6	1000	22	22	24	2	17	Д2	22	286	29	6	7,6	120	25	36	5	2	1	7	Д2	ПОДЛЕСОК; ЛД СР ГЛУСТ РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОН КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ- ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ		
14	0	22	22	24	2	17	Д2	22	2	17	Д2	22	286	29	7	1000	22	22	24	2	17	Д2	22	286	29	7	7,6	120	25	36	5	2	1	7	Д2	ПОДЛЕСОК; ЛД СР ГЛУСТ РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОН КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-1, ПРОХОДИМОСТЬ- ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-ПЛОХАЯ		

Лесничество Бероманское  
ЛД СР ГЛУСТ  
РЕКРЕАЦИОННАЯ УА РАКТИКА: ТИП ЛАНЦМАФТА ЗАКРЫТ-СРЕДНЯЯ,  
КЛАСС ЭСТЕТИЧ. ОЦЕНКА-2, РЕКРЕАЦИОННАЯ ОЦЕНКА-СРЕДНЯЯ,  
КЛАСС УСТОЙЧИВОСТИ-2, ПРОХОДИМОСТЬ-СРЕДНЯЯ,  
ПРОСМАТРИВАЕМОСТЬ-СРЕДНЯЯ



Копия сличена с оригиналом № 2697  
№ 2697  
Исполнитель: [Signature]

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
1	Листы бумаги	лист	100	0.20	20.00
2	Книжки	шт.	50	0.40	20.00
3	Пенные ручки	шт.	50	0.40	20.00
4	Степки	шт.	50	0.40	20.00
5	Линейки	шт.	50	0.40	20.00
6	Пеналы	шт.	50	0.40	20.00
7	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
8	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
9	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
10	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
11	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
12	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
13	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
14	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
15	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
16	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
17	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
18	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
19	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
20	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
1	Листы бумаги	лист	100	0.20	20.00
2	Книжки	шт.	50	0.40	20.00
3	Пенные ручки	шт.	50	0.40	20.00
4	Степки	шт.	50	0.40	20.00
5	Линейки	шт.	50	0.40	20.00
6	Пеналы	шт.	50	0.40	20.00
7	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
8	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
9	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
10	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
11	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
12	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
13	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
14	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
15	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
16	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
17	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
18	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00
19	Стирательные резинки	шт.	50	0.40	20.00
20	Сканеры	шт.	50	0.40	20.00

10 м. и шириной 4 м. и. 2.

Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	Вид	Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	
1	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
1,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
3	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
17,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
5	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
6,0	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
7	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
14	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							

Первомайское

Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	Вид	Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	
1	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
1,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
3	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
17,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
5	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
6,0	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
7	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
14	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							

Кучинская охота

Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	Вид	Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	
1	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
1,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
3	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
17,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
5	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
6,0	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
7	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
14	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							

Кучинская охота

Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	Вид	Класс	Характеристика	Оценка	Вид	Плотность	Влажность	Длина	Диаметр	Объем	
1	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
1,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
3	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
17,6	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
5	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
6,0	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
7	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							
14	Березовая	1	3	1	10	1	90	20	32	9	3	ДСН							